

Сведения об официальном оппоненте по диссертации

Кульшарова Берикбая Балтабаевича
 «Шлакощелочной легкий бетон с заполнителем на основе отходов кукурузы»
 по специальности 2.1.5 – Строительные материалы и изделия
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Сусоева Ирина Вячеславовна
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	ФГБОУ «Костромской государственный университет», профессор кафедры лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств 156005, г. Кострома, ул. Дзержинского, д. 17 Тел. +7(915)903-86-70 E-mail: i.susoeva@yandex.ru
Ученая степень и наименование отрасли науки, шифры и наименования научных специальностей по которым защищена диссертация	Доктор технических наук 05.23.05 – Строительные материалы и изделия
Ученое звание	Доцент
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plywood and thermal insulation boards based on the modified phenol formaldehyde binder / Vakhnina T.N., Fedotov A.A., Susoeva I.V., Rumyantseva V.E. // Russian Forestry Journal. 2022. № 1(385). P. 155–165. 2. Processing factors and properties of thermal insulation boards made of plant fillers / Susoeva I.V., Vakhnina T.N., Titunin A.A., Rumyantseva V.E. // Russian Forestry Journal. 2022. № 4 (388). P. 185–197. 3. Влияние состава и факторов процесса производства на эксплуатационные показатели теплоизоляционных плит из отходов прядения растительных волокон / Сусоева И.В., Вахнина Т.Н., Титунин А.А. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2022. № 6 (402). С. 227–232. 4. Unused plant waste and thermal insulation composition boards on their basis / Vachnina T.N., Susoeva I.V., Titunin A.A., Tsybakin S.V. // Key Engineering Materials. 2021. Т. 887 КЕМ. P. 480–486. 5. Water resistance of thermal insulation composites with cellulose-containing filler / Vakhnina T., Susoeva I., Titunin A., Grunin Y. // E3S Web of Conferences. 2021. № 263. С. 01002. 6. Resistance o temperature and humidity changes of construction plywood and thermal-insulation board / Fedotov A., Vahnina T. Susoeva I. // Magazine of Civil Engineering. 2021. № 5 (105). С. 10506. 7. Оценка стабильности эксплуатационных показателей теплоизоляционных композитов по результатам натуральных стендовых испытаний / Сусоева

И.В., Вахнина Т.Н., Грунин Ю.Б., Титунин А.А. // Строительные материалы. 2021. № 4. С. 58–66.

8. Анализ влияния структуры композита из целлюлозосодержащих отходов на его эксплуатационные показатели / Сусоева И.В., А.А. Титунин, Т.Н. Вахнина, Ю.Б. Грунин, Б.Е. Нармания // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2020. № 6. С. 55–62.

9. Improvement of fire protection of wood board and textile materials for premises with a massive stay of people / Susoeva I.V., Vahnina T.N., Titunin A.A. // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 2020. P. 022008

10. Use of Mineral Flame Retardants to Reduce the Combustibility of Thermal Insulating Board Composites from Plant Waste / Susoeva I.V., Vahnina T.N., Ibragimov A.M. // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 459. 2020. P. 062115.

11. Results of determination of thermal conductivity coefficient for board materials from plant waste / Susoeva I.V., Vahnina T.N., Titunin A.A. // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 687. 2019. P. 022005

12. Оценка ресурсного потенциала использования пылевидных лигноцеллюлозных отходов для производства строительных композиционных материалов / Сусоева И.В., Вахнина Т.Н., Ибрагимов А.М. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2019. №3(381). С. 37–41.

13. Влияние модификаторов на время отверждения фенолоформальдегидного связующего для прессования фанеры при низкотемпературном режиме / Сусоева И.В., Вахнина Т.Н., Федотов А.А., Титунин А.А. // Лесотехнический журнал. 2019. Т. 9. №4(36). С. 99–108..

Профессор кафедры «Лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» ФГБОУ «Костромской государственной университет», доктор технических наук, доцент

Сусоева Сусоева Ирина Вячеславовна
08» 11 2023 г.

Подпись руки _____
заверяю _____
Начальник канцелярии _____
Н.В. Кузнецова _____

